AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 19-3-69 904117

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE

(ARDENNES, AUBE, HAUTE-MARNE, MARNE)

5, Place Paul Jamot - 51-REIMS - Tél. 47.22.87

ABONNEMENT ANNUEL : 25 F

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 102 de MARS 1969 — 11 mars 1969/ n° 4

LES TRAITEMENTS DE PRE-DEBOURREMENT EN ARBORICULTURE FRUITIERE

Les traitements de pré-débourrement sont recommandés dans tous les vergers pour combattre soit certains insectes à l'approche de leur éclosion soit des maladies dont l'évolution débute au débourrement des arbres.

Les produits à utiliser sur les arbres à pépins sont : les colorants nitrés seuls ou en mélange dans des spécialités huileuses (Huiles jaunes) emploi jusqu'au stade C. Les huiles blanches seules dont certaines sont plus spécialement recommandées sur pontes d'acariens ; pour les rendre plus efficace, il convient de retarder ces traitements jusque vers le stade C - C2. Les oléoparathions peuvent être utilisés selon les doses au plus tard jusqu'au stade C3.

On peut également utiliser les sels de cuivre seuls si le traitement de prédébourrement a été réalisé de bonne heure (stade B), lorsque l'on désire une protection particulière contre :

- les maladies bactériennes sur poiriers, cerisiers, pruniers (maladies fréquentes et graves dans nos régions humides).

- le chancre à Nectria sur certaines variétés de pommes particulièrement sensibles

- la Tavelure du poirier dont les infections primaires débutent par les spores issues de pustules chancreuses sur rameau. L'emploi des sels de cuivre ne doit pas se prolonger au delà du stade C3 afin d'éviter les risques de phytotoxicité (brûlures, russeting sur jeunes fruits).

Anthonome du poirier :

Une intervention est recommandée, en cas d'attaque les années précédentes et si la plantation est voisine d'arbres de plein vent. Il est

.../...

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE - Directeur-Gérant L. BOUYX

P 267

inutile de traiter les vergers isolés, où l'insecte n'a jamais été décelé. Utiliser dès le stade B-C le D.D.T. ou le H.C.H. à 100 g de MA/HL, le Lindane à 15 g MA/HL.

Oïdium du pommier :

Il faut intervenir contre ce champignon, dès le stade C (éclatement des bourgeons) si l'on utilise le soufre se souvenir de l'incompatibilité de ce fongicide avec les produits huileux. Dans ce cas le traitement de pré-débourrement huileux devrait donc avoir été éxécuté 15 jours avant l'emploi du soufre.

Cloque du pêcher :

Intervenir au début du gonflement des boutons floraux stade B (apparition des organes verts ; il ne faut en aucun cas attendre le stade bouton rose C-D. Les produits recommandés sont le Zirame, le Thirame à 180 g MA/HL ; l'oxychlorure de cuivre à 500 g de cuivre métal/HL - l'association Zirame cuivre ; le Captane et Captafol à 180 g. En période pluvieuse prévoir deux applications.

Traitement des cerisiers :

Cette espèce est justiciable des mêmes traitements de pré-débourrement que les vergers de fruits à pépins cependant les sels de cuivre à une dose supérieure à 0,5 % ne doivent pas être utilisés au-delà du stade C (bouton visible).

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles.

l'Inspecteur de la Circonscription Phytosanitaire CHAMPAGNE